

INFORMACIÓN ALUMNOS 4º ESO

CURSO 2019-2020

Departamento de Física y Química



IES GALILEO GALILEI (Navia)

➔ **CONTENIDOS**

1ª Evaluación:

Unidad 1: “La investigación científica”
 Unidad 2: “La estructura de la materia”
 Unidad 3: “Nomenclatura inorgánica”
 Unidad 4: “El enlace químico”

2ª Evaluación:

Unidad 5: “La Tabla Periódica”
 Unidad 6: “Química del carbono”
 Unidad 7: “Las reacciones químicas”
 Unidad 8: “El movimiento”

3ª Evaluación:

Unidad 9: “Movimientos rectilíneo y circular”
 Unidad 10: “Las fuerzas”
 Unidad 11: “Presión en los fluidos”
 Unidad 12: “La energía”

➔ **MATERIAL:** libro de texto editorial EDEBÉ (2016)

➔ **CONTENIDOS MÍNIMOS**

Se encuentran detallados para cada unidad didáctica en la Programación del Departamento, disponible en la página web del centro: www.iesgalilei.org

CRITERIOS CALIFICACIÓN	INDICADORES:	
Pruebas escritas (80%)	<ul style="list-style-type: none"> - Contenidos conceptuales. - Referencias a los fundamentos teóricos utilizados en el planteamiento de los problemas (leyes, principios, fórmulas etc.) - Corrección en el desarrollo matemático y los cálculos numéricos, con uso de notación científica y expresión de los resultados con unidades del SI. - Ausencia de contradicciones y análisis de resultados. - Expresión gráfica y escrita. 	Documentos escritos
Informes de prácticas, pequeños controles, cuaderno, tareas y observación sistemática en clase (20%)	<ul style="list-style-type: none"> - Adecuación y corrección de los contenidos. - Expresión gráfica y escrita. - Orden y limpieza (presentación). - Respeto a los plazos de entrega. - Realización de las tareas encomendadas para casa - Interés y participación en las tareas de clase (individuales y en grupo). - Uso de correcto de útiles e instrumentos de laboratorio, instalaciones, materiales etc. - Respeto a las normas de seguridad e higiene. 	Documentos escritos Cuaderno del alumno Cuaderno de notas del profesor

- ➔ Se realizarán al menos 2 controles por trimestre; el 1º supondrá un 40% de la nota de pruebas escritas y el 2º, un 60%.
- ➔ En el segundo control entrará toda la materia del trimestre.
- ➔ Si algún apartado no pudiera ser evaluado, se prorrateará su contribución a la nota de evaluación.
- ➔ **La nota media de junio** será la media aritmética de las tres evaluaciones

Formas de recuperación / prueba extraordinaria / inaplicabilidad de la evaluación continua

No supera:	Modo de recuperación:	Observaciones:	Calificación de la recuperación:
1ª, 2ª ó 3ª evaluación	Prueba escrita de recuperación sobre contenidos no superados.	Se facilitarán las actividades de refuerzo o los materiales que se consideren oportunos, según las necesidades detectadas.	100% de la prueba escrita de recuperación.
La materia en septiembre	Prueba extraordinaria sobre mínimos no superados.	Se aportará programa de refuerzo para el verano.	La calificación de la prueba hará media aritmética con la de las evaluaciones superadas en junio, o supondrá el 100 % de la nota, en caso de tener que recuperar toda la materia.
Inaplicabilidad de la evaluación continua (*)	Prueba escrita sobre contenidos no superados.	Se aportará información sobre los contenidos que deben ser recuperados.	100% de la nota de la prueba, que hará media con la nota obtenida en alguna evaluación (si las hubiera), o que significará el total de la calificación.

(*) La inaplicabilidad de la evaluación continua se ajustará a lo dispuesto en el Reglamento de Régimen Interno del IES, y será comunicada por el procedimiento preceptivo.